

## 2 .2 Hygiène respiratoire

### Résultats de l'expérience Document de travail (DTE1)



#### Hypothèses

1. Quel disque sera à ton avis le plus atteint par l'éternuement ?  
\_\_\_\_\_
2. Quel disque sera le moins atteint par l'éternuement ?  
\_\_\_\_\_
3. Que se passe-t-il à ton avis quand on place une main gantée devant un éternuement ?  
\_\_\_\_\_
4. Que se passe-t-il à ton avis quand on place un mouchoir en papier ou son bras devant un éternuement ?  
\_\_\_\_\_

#### Résultats

1. Quelle a été la plus grande distance parcourue par l'éternuement (en longueur) ?

	Distance parcourue	Nombre de personnes contaminées
Éternuement seul		
Main gantée		
Mouchoir en papier/bras		

2. Ces éternuements ont-ils contaminé les personnes sur les côtés (en largeur) ?

	Distance parcourue	Nombre de personnes contaminées
Éternuement seul		
Main gantée		
Mouchoir en papier/bras		

3. Combien de « microbes » ont atterri sur la personne située derrière celle qui a éternué ?  
\_\_\_\_\_





## Conclusion

1. Que vous a appris cette expérience sur la transmission des microbes ?

---

---

2. Que pourrait-il se passer si l'on ne se lave pas les mains après avoir éternué dedans ?

---

---

3. Quelle est la meilleure méthode pour empêcher la propagation de l'infection : couvrir son éternuement / sa toux avec ses mains ou avec son mouchoir / son bras ? Pourquoi ?

---

---